

DODATOK Č. 5 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

uzavretý v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov.

ČÍSLO ZMLUVY: 007/2010/1.2/OPV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **007/2010/1.2/OPV/D05** (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý v zmysle článku 8 bod 1 Prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

názov : Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 00164381
DIČ : 2020798725
konajúci : Doc. PhDr. Dušan Čaplovič, DrSc.

v zastúpení¹

názov : Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ
sídlo : Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 31819494
DIČ : 2022295539
Konajúci : Ing. Mgr. Iveta Kopasová
na základe splnomocnenia zo dňa 30. 11. 2007
(ďalej len „Poskytovateľ“)

¹ Vyplní sa v prípade, ak zmluvu uzatvára sprostredkovateľský orgán pri riadiacom orgáne, ktorý koná v mene riadiaceho orgánu

Prijímateľ

názov : Žilinská univerzita v Žiline
sídlo : Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
Slovenská republika
zapísaný v : registri organizácií
konajúci : prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.
IČO : 00397563
DIČ : 2020677824

banka: Štátna pokladnica

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

zálohové platby:² a)

b)

~~predfinancovanie:~~³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

b)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **007/2010/1.2/OPV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26110230005** v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku **007/2010/1.2/OPV/D01**, v znení Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku **007/2010/1.2/OPV/D02**, v znení Dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku **007/2010/1.2/OPV/D03**, v znení Dodatku č. 4 – registračné číslo Dodatku **007/2010/1.2/OPV/D04** a Usmernenia Poskytovateľa č. 2 zo dňa 11. 05. 2010, Usmernenia Poskytovateľa č. 3 zo dňa 22. 09. 2010 a Usmernenia Poskytovateľa č. 4 zo dňa 21. 04. 2011 uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

(1) V prílohe č. 3 Zmluvy „Rozpočet projektu“ sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.

Príloha č. 1 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva o poskytnutí NFP“ a Zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.
- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (3) Tento dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku si Prijímateľ ponecháva 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (4) Tento Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

Ing. Mgr. Iveta Kopasová

Za Prijímateľa v Žiline, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

Príloha č. 1 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 Dodatku č. 5 k Zmluve o poskytnutí NFP

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR na dve desatinné miesta).

A	Názov položky rozpočtu B	Číselník oprávnených výdavkov B1	Jednotka C	Počet jednotiek D	Maxim. jednotková cena E	Výdavky spolu F = D * E	Komentár k rozpočtu G	Priradenie k aktivitám projektu**** I	Rizikové položky II
1. Koordinácia projektu a podporné aktivity - nepriame výdavky***						EUR			
1.1.	Personálne výdavky interné					74 207,60			
1.1.1.	Riadiaci personál					31 967,60			
1.1.1.1.	Projektový manažér	610620	osobohodina	1 120	8,00	8 960,00	Projektový manažér zodpovedá za realizáciu projektu, za jednotlivé úlohy v projekte a za stanovené indikátory, koordinuje aktivity projektu, komunikuje s garantmi jednotlivých aktivít, sleduje dodržiavanie časového harmonogramu, rozpočtu, zmluvných vzťahov atď. Interný zamestnanec, 28 mes., jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce). Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1344/168=8,-€/hod.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.1.1.2.	Koordinátor odborných aktivít č. 2.1	610620	osobohodina	280	12,17	3 407,60	Koordinátor odborných aktivít č. 2.1, zodpovedá za jej realizáciu, rozdeľuje úlohy v aktivite, vedie stretnutia s odbornými pracovníkmi, má na starosti technicko-materiálne zabezpečenie aktivity a pod. Interný zamestnanec, 28 mes., jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce). Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 2044,56/168=12,17€/hod.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.1.1.3.	Asistent projektového manažéra	610620	mesiac	28	700,00	19 600,00	Asistent projektového manažéra bude vybraný po schválení projektu, pomocné koordinačné práce pre bezproblémový chod aktivít, zodpovedá za dosahovanie čiastkových cieľov projektu organizuje pracovné stretnutia projektového tímu, pripravuje zápisnice zo stretnutí atď. Hospodárnosť, efektivnosť a účelnosť: táto položka je odôvodnená tým, že sa jedná o rozsiahly projekt, v ktorom je zapojených 6 fakúlt Žilinskej univerzity (nie všetky sa nachádzajú na jednom mieste). Nakoľko vo väčšine odborných aktivít nie je vytvorená položka „koordinátor aktivity“, je potrebné zabezpečiť pre projektového manažéra celú agendu, informácie „just in time“ prierezovo v rámci aktivít - fakúlt. Interný zamestnanec, 28 mes., plný úväzok, 700,-€ mesačne vrátane povinných odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce). Výpočet mzdy vychádza z platových taríf administratívnych zamestnancov na ŽU v Žiline.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.1.2.	Administratívny personál					33 768,00			

1.1.2.1	Finančný manažér	610620	osobohodina	1 400	6,00	8 400,00	Zodpovedá za ekonomickú stránku projektu, vypracováva pravidelné mesačné zúčtovania a záverečné vyúčtovanie, pri kontrole účtovných dokladov dohliada na efektívnosť, účelnosť a hospodárnosť použitia finančných prostriedkov, kontroluje čerpanie rozpočtu, dohliada nad správnym zaúčtovaním platieb atď. Interný zamestnanec, 28 mes., jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce). Výpočet priemernej hod. mzdy: Celková cena práce (mzda zamestnanca + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008/168 = 6,- €/hod.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.1.2.2	Asistent finančného manažéra	610620	osobohodina	980	3,60	3 528,00	Asistuje finančnému manažérovi, pripravuje podklady do zúčtovania platieb v zmysle príručky - mzdová agenda, personálna agenda (dodatky k zmluvám, dohody), sumarizačné hárky, vystavovanie objednávok, zmlúv atď. Interný zamestnanec, 28 mes., jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce). Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 604,8/168 = 3,60 €/hod.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.1.2.3	Administratívny pracovník 1	610620	mesiac	28	700,00	19 600,00	Administratívny pracovník 1 bude vybraný po schválení projektu. Bude mať na starosti administráciu formulárov pre projekt, prípravu podkladov pre školenia, semináre, archiváciu dokumentov (zápisnic, prezenčných listín, fotodokumentácie atď.). Hospodárnosť, účelnosť a efektívnosť: pri plánovaní 2 administratívnych pracovníkov vychádzame zo skúseností s implementáciou podobných projektov v minulosti aj súčasnosti, veľkej administratívnej náročnosti pri riešení projektu. Nakoľko sa jedná o rozsiahly projekt, v ktorom je zapojených 6 fakúlt Žilinskej univerzity, bude potrebná osoba, ktorá sa bude venovať naplno len administratívnej stránke, aby boli kvalitne včas zabezpečené podklady v rámci univerzity ale hlavne smerom k SORO. Interný zamestnanec, 28 mes., plný úväzok, 700,-€ mesačne vrátane povinných odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce). Výpočet mzdy vychádza z platových taríf administratívnych zamestnancov na ŽU v Žiline	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.1.2.4	Administratívny pracovník 2	610620	osobohodina	560	4,00	2 240,00	Administratívne práce na projekte, zber podkladov z jednotlivých fakúlt za aktivity, organizácia workshopov, seminárov, evidencia účastníkov, kontrola výkazov a pod. Interný zamestnanec, 28 mes., jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce). Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 672/168 = 4,-€/hod.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.1.3	Iný personál					8 472,00			
1.1.3.1	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.1.3.2	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina		0,00	0,00			
1.1.3.3	Programovanie webových stránok, portálov a údržba IS		osobohodina	0	0,00	0,00			

1.1.3.4	IT - pracovník	637027	osobohodina	560	8,30	4 648,00	Vytvorenie, správa a údržba webstránky projektu - zriadenie informačného portálu pre sprostredkovanie informácií v rámci riešiteľského kolektívu ako aj navonok. Portál bude priebežne upravovaný (vkládanie a aktualizovanie materiálov). Typ vzťahu: Dohoda o pracovnej činnosti/dohoda o vykonaní práce Predpokladaný rozsah práce: 560 hod. Sadzba: 8,30 vrátane povinných odvodov 1,05%	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.1.3.5	Upratovanie	637027	osobohodina	560	5,05	2 828,00	upratovanie priestorov na administráciu projektu, 560 hod. počas celej realizácie projektu. Typ vzťahu: dohoda o vykonaní práce, sadzba: 5,05 vrátane povinných odvodov 1,05%	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.1.3.6	Grafické spracovanie	637027	osobohodina	120	8,30	996,00	Návrh dizajn manuálu pre potlače na letáky, plagáty, reklamné predmety, brožúry, teda všetky materiály súvisiace s projektom. Typ vzťahu: dohoda o vykonaní práce, sadzba: 8,30€ vrátane povinných odvodov 1,05%	1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 4.1	
1.2. Cestovné náhrady **						0,00			
1.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			
1.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00			
1.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00			
1.3. Dodávka služieb - personálne výdavky						6 885,00			
1.3.1.	Riadiaci personál					0,00			
1.3.1.1.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.1.2.	Koordinátor odbornej aktivity č. (doplňť číslo)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.1.3.	Iné (doplňť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.2.	Administratívny personál					0,00			
1.3.2.1.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.2.2.	Administratívny pracovník		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.2.3.	... Iné (doplňť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.3.	Iný personál					6 885,00			
1.3.3.1.	Manažér publicity	637004	osobohodina	280	17,00	4 760,00	Zodpovedá za publicitu projektu, za dodržiavanie pravidiel publicity podľa externého manuálu pre publicitu. Zabezpečuje propagačný materiál pre projekt -publicita počas celej doby realizácie projektu o začiatku, priebehu a ukončení projektu článkami, osobným kontaktom na konferenciách, seminároch, na web stránke, informačných plagátoch v priestoroch univerzity i mimo nej. Typ vzťahu: subdodávka, sadzba 17,-€/hod.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	637004	osobohodina	125	17,00	2 125,00	Pracovník pre VO bude vybraný po schválení projektu, zabezpečí realizáciu verejného obstarávania služieb a tovarov financovaných prostredníctvom tohto projektu v súlade so zákonom o VO. Typ vzťahu: subdodávka, sadzba 17,-€/hod.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.3.3.3.	Programovanie webstránok, portálov a údržba IS		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.3.4.	... Iné (doplňť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.4. Ostatné výdavky - nepriame						23 878,40			
1.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	10 080,00	10 080,00	Spotrebný materiál v súvislosti s administráciou projektu: tonery, perá, zošity, kancelársky papier, prepisovače, nožnice, lepidlá, farebný papier, zakladače, ceruzky, farebné perá, zošívacia, dierovačka, šanóny, euroobaly a iné...	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.4.	Energie, upratovanie					13 798,40			

							tepelná energia: vychádzame z veľkosti kancelárií projektového tímu cca 150 m2 (5 kancelárií) a údajov dodávateľa tepelnej energie pre ŽU, teda spotreby 0,2 GJ na m2 a mesiac priemerne (vykurovací sezóna i mimo nej) a ceny 1GJ max. 14,€. Potom 150 x 0,2 x 28 x 14 = 11 760,- €. elektrická energia: elektrický príkon PC, tlačiarň, skenerov, telefónov, osvetlenia a pod. 1,3 kWh x 4 hod. denne (na projekt) x 5 kancelárií x 20 dní x 28 mesiacov x cena za 1 kWh max. 0,14 €. Potom 1,3 x 4 x 5 x 20 x 28 x 0,14 = 2 038,40 €.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.4.4.1.	Energie	632001	projekt	1	13 798,40	13 798,40			
1.4.4.2.	Vodné a stočné		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.5.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.6.	Právne poradenstvo		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.7.	Občerstvenie		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.8.	Poistné		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.9.	Údržba a oprava		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.10.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
1.5. Monitoring a hodnotenie projektu						4 760,00			
1.5.1.	Personálne výdavky interné					926,50			
1.5.1.1.	Manažér monitoringu	673004	osobohodina	54,50	17,00	926,50	Monitoring projektu počas celej doby realizácie, realizácia monitorovacích stretnutí a oboznamovanie s výsledkami stretnutí, príprava a realizácia monitorovacích správ, príprava a realizácia záverečného hodnotenia projektu a prípravy záverečnej správy. Externé monitorovanie a hodnotenie projektu za účelom jeho vysokej kvality. Typ vzťahu: subdodávka, sadzba 17,-€/hod., počet hod. - 10 mesačne	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.5.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.5.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.5.2.	Cestovné náhrady **					0,00			
1.5.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie v tuzemsku*		projekt	0	0,00	0,00			
1.5.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00			
1.5.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00			
1.5.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					3 833,50			
1.5.3.1.	Manažér monitoringu	637004	osobohodina	225,50	17,00	3 833,50	Monitoring projektu počas celej doby realizácie, realizácia monitorovacích stretnutí a oboznamovanie s výsledkami stretnutí, príprava a realizácia monitorovacích správ, príprava a realizácia záverečného hodnotenia projektu a prípravy záverečnej správy. Externé monitorovanie a hodnotenie projektu za účelom jeho vysokej kvality. Typ vzťahu: subdodávka, sadzba 17,-€/hod., 225,50 hod. počas celej realizácie projektu.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
1.5.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.5.3.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.6. Publicita a informovanie						4 600,00			

1.6.1	Letáky, skladačky	637003	ks	500	1,00	500,00	Pre zabezpečenie publicity aktivít projektu a ich priebežných výstupov pre ostatných zamestnancov univerzity nezapojených do projektu. Letáky A4 budú umiestnené aj na verejne prístupných miestach pre informovanie širokej verejnosti. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien farebnej tlače v žilinskom regióne, pre letáky A4 bude využitý kvalitný lesklý papier, cena za 1 ks = 1,- €. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5		
1.6.2	Plagáty	637003	ks	50	4,00	200,00	Plagáty A3 budú umiestnené v priestoroch fakúlt zapojených do projektu a v priestoroch rektorátu, ako i v miestnosti projektového manažmentu. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tvorby a tlače plagátov v žilinskom regióne, cena za 1 ks = 4,€. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5		
1.6.3	Brožúrky		projekt	1	0,00	0,00			
1.6.4	CDROM		projekt	1	0,00	0,00			
1.6.5	Označenie projektu	637003	projekt	1	300,00	300,00	Výdavky budú využité pre zabezpečenie informovanosti o ESF a ďalších účastníkov projektu prostredníctvom štítkov na vybavení a zariadení financovaného z projektu, ako i na materiálnom zabezpečení projektu, ako sú napr. odborná literatúra, flipcharty, tabule a pod. Odhad výdavkov na celé obdobie projektu - 300,-€. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5		
1.6.6	Web stránka určená pre publicity projektu		projekt	0	0,00	0,00			
1.6.7	Tlačové konferencie a workshopy zamerané na publicity projektu		projekt	0	0,00	0,00			
1.6.8	Inzercia v tlačených alebo internetových médiách		projekt	0	0,00	0,00			
1.6.9	Vlajka EÚ	637003	ks	1	150,00	150,00	Nákup 1 ks vlajky EÚ, ktorá bude umiestnená v miestnosti projektového manažmentu a bude využívaná pri rôznych ďalších činnostiach informovanosti a publicity počas celej doby realizácie projektu. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5		
1.6.10	Vlajka SR	637003	ks	1	150,00	150,00	Nákup 1 ks vlajky SR, ktorá bude umiestnená v miestnosti projektového manažmentu a bude využívaná pri rôznych ďalších činnostiach informovanosti a publicity počas celej doby realizácie projektu. Jednotková cena: Vychádza z prieskumu cien na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5		
1.6.11	Reklamné predmety	637003	projekt	1	3 300,00	3 300,00	Reklamné predmety s potlačou ESF, príp. s názvom projektu a realizátora projektu budú zabezpečené na začiatku realizácie projektu a budú využívané projektovým tímom a odbornými pracovníkmi, čím sa zabezpečí publicita projektu počas celej realizácie. Jedná sa o reklamné predmety ako sú napr.: kancelárske hrnčeky, bloky A4, bloky A5, vizitkáre, perá, podložky a pod. Odhad výdavkov na celé obdobie projektu - 3 300,-€. 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5		
1. Spolu						114 331,00			
2. Zariadenie a vybavenie projektu									
	Zariadenie a vybavenie (krížové spolufinancovanie - obstaranie odpísaného majetku)					0,00			
2.1.									
2.1.1.	Stolný počítač alebo notebook		ks	0	0,00	0,00			
2.1.2.	Aplikačný softvér		ks	0	0,00	0,00			
2.1.3.	Kopirovacie zariadenie		ks	0	0,00	0,00			
2.1.4.	Tlačiareň		ks	0	0,00	0,00			
2.1.5.	Multifunkčné zariadenie		ks	0	0,00	0,00			

2.1.6.	Dataprojektor		ks	0	0,00	0,00		
2.1.7.	Digitálny fotoaparát pre účely fotodokumentácie		ks	0	0,00	0,00		
2.1.8.	Skener		ks	0	0,00	0,00		
2.1.9.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,00		
2.2.	Zariadenie a vybavenie (mimo krížového spolufinancovania)					135 122,20		
2.2.1	Stolný počítač	633002	ks	7	1 000,00	7 000,00	nákup stolných počítačov - 3 ks oddelenie pre vzdelávanie, 1 ks Elektrotechnická fakulta, 3 ks Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity, Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 000,-€/ks.	1.1, 1.2, 2.2, 2.5
2.2.2	Notebook	633002	ks	71	1 000,00	71 000,00	nákup notebookov - 24 ks Elektrotechnická fakulta, 15 ks Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, 3 ks Strojnícka fakulta, 9 ks oddelenie pre vzdelávanie, 2 ks Fakulta riadenia a informatiky, 10 ks Fakulta prírodných vied, 8 ks Fakulta špeciálneho inžinierstva - stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity, Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 000,-€/ks.	1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5,
2.2.3	Server pre e-learning	633002	ks	1	1 700,00	1 700,00	nákup 1 ks servera - základ e-learningovej platformy pre zdieľanie na Internete a Intranete, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 700,-€/ks.	2.1
2.2.4	Kopírovacie zariadenie	633002	ks	2	1 700,00	3 400,00	nákup 1 ks kopírovacieho zariadenia pre Elektrotechnickú fakultu, 1 ks oddelenie pre vzdelávanie, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 700,-€/ks.	1.1, 1.2, 2.2, 2.5
2.2.5	Tlačiareň	633002	ks	6	600,00	3 600,00	nákup tlačiarň - 1 ks Fakulta riadenia a informatiky, 2 ks Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, 2 ks oddelenie pre vzdelávanie, 1 ks Elektrotechnická fakulta, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 600,-€/ks.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.5
2.2.6	Multifunkčné zariadenie	633002	ks	2	350,00	700,00	nákup 2 ks multifunkčných zariadení pre Fakultu prevádzky ekonomiky dopravy a spojov, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 350,-€/ks.	1.2, 2.2
2.2.7	Dataprojektor	633004	ks	15	1 000,00	15 000,00	nákup dataprojektorov - 8 ks Elektrotechnická fakulta, 1 ks Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, 1 ks Strojnícka fakulta, 1 ks oddelenie pre vzdelávanie, 1 ks Fakulta prírodných vied, 1 ks Fakulta špeciálneho inžinierstva, 2 ks Fakulta riadenia a informatiky, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity, Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 000,-€/ks.	2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5

2.2.8	Multifunkčný dataprojektor	633004	ks	1	1 700,00	1 700,00	nákup multifunkčného dataprojektora - 1 ks Elektrotechnická fakulta, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 700,-€/ks.	2.2, 2.5	
2.2.9	Projekčné plátno	633004	ks	1	100,00	100,00	nákup projekčného plátna - 1 ks Elektrotechnická fakulta, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 100,-€/ks.	2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
2.2.10	CD/MP3 prehrávač	633004	ks	1	70,00	70,00	nákup 1 CD prehrávača pre odborných pracovníkov Fakulty prevádzky ekonomiky dopravy a spojov pre tvorbu vstupných zostáv. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 70,-€/ks.	2.2	
2.2.11	DVD prehrávač	633004	ks	2	300,00	600,00	nákup 2 ks DVD prehrávačov pre odborných pracovníkov Fakulty prevádzky ekonomiky dopravy a spojov, vybavenie špecializovanej učebne 1 ks, výstupné zariadenie pre testovanie výsledných produktov 1 ks. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 300,-€/ks.	2.1, 2.5	
2.2.12	Diktafón	633004	ks	3	100,00	300,00	nákup 2 ks diktafónov pre odborných pracovníkov Fakulty prevádzky ekonomiky dopravy a spojov a 1 ks Elektrotechnická fakulta, zariadenie pre zber audio vstupov do projektu. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 100,-€/ks.	2.2, 2.5	
2.2.13	e-Beam	633002	ks	1	1 200,00	1 200,00	nákup 1 ks e-Beam pre Elektrotechnickú fakultu, systém potrebný pre realizáciu aktivity a tvorbu výstupov, pre pilotné overovanie pripravených výstupov. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 200,-€/ks.	2.3, 2.4	
2.2.14	Ekotabula	633002	ks	1	1 520,00	1 520,00	1 ks - Strojnícka fakulta, tabuľa s popisovateľným magnetickým projekčným povrchom, potrebná pre realizáciu aktivity a tvorbu výstupov, pre pilotné overovanie pripravených výstupov. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 520,-€/ks.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
2.2.15	Aplikačný softvér	633013	ks	8	1 450,00	11 600,00	nákup softvéru - 1 ks Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov - použitie pri realizácii a vyhodnocovaní pilotného overovania navrhovanej metodiky, 3 ks softvér pre podporu jazykových prekladov, elektronické odborné slovníky, 3 ks aplikačný softvér pre tvorbu multimediálnych aplikácií typu Adobe, Corel a podobne, 1 ks softvér na zariadenie špecializovanej učebne (digitálne mapy dopravných systémov pod.), stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 450,-€/ks.	1.2, 2.2, 2.5, 2.1	
2.2.16	Softvér Adobe Design premium CS4	633013	ks	1	500,00	500,00	nákup 1 ks špecializovaného softvéru - grafické spracovanie a príprava materiálov, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 500,-€/ks.	2.1	

2.2.17	Softvér Office 2010	633013	ks	1	500,00	500,00	nákup 1 ks špecializovaného softvéru - príprava základných textových dokumentov, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 500,-€/ks.	2.1	
2.2.18	Softvér Microsoft Server 2010	633013	ks	1	1 000,00	1 000,00	nákup 1 ks OS pre server pre e-learning, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 000,-€/ks.	2.1	
2.2.19	Softvér Microsoft SQL Server 2010	633013	ks	1	1 000,00	1 000,00	nákup 1 ks špecializovaného softvéru - databáza pre server e-learning, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 000,-€/ks.	2.1	
2.2.20	Softvér pre spracovanie obrazovej dokumentácie	633013	ks	1	1 500,00	1 500,00	nákup 1 ks špecializovaného softvéru pre spracovanie obrazovej dokumentácie pre elektronické materiály učebných textov, kníh a vysokoškolských skript, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 1 500,-€/ks.	2.2, 2.5	
2.2.21	Softvér Cantasia	633013	ks	1	400,00	400,00	nákup 1 ks aplikačného softvéru pre tvorbu multimediálnych výstupov aktivity, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 400,-€/ks.	2.5	
2.2.22	Softvér Windows 7 OS	633013	ks	1	320,00	320,00	nákup 1 ks softvéru - základný OS, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 320,-€/ks.	2.1	
2.2.23	Softvér k ekotabuli	633013	ks	1	300,00	300,00	nákup 1 ks softvéru k ekotabuli pre tvorbu multimediálnych výstupov, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity, Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 300,-€/ks.	2.5	
2.2.24	externý disk	633004	ks	9	70,00	630,00	nákup 5 ks externých diskov pre potreby odborných pracovníkov Fakulty špeciálneho inžinierstva, 4 ks - Elektrotechnická fakulta, zálohovanie dát. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 70,-€/ks.	2.1, 2.2, 2.5	
2.2.25	USB kľúč	633002	ks	60	25,00	1 500,00	nákup 60 ks USB kľúčov pre všetky strediská pre potreby zálohovania práce, pre archiváciu pripravených obsahov a učebných textov, ako aj databáz a ďalších podstatných náležitostí vyžadujúcich si archiváciu, potrebné pre realizáciu aktivity a tvorbu výstupov. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 25,-€/ks.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
2.2.26	Digitálny fotoaparát pre účely fotodokumentácie	633004	ks	5	500,00	2 500,00	nákup digitálnych fotoaparátov s príslušenstvom, 1 ks pre Fakultu prevádzky ekonomiky dopravy a spojov, 1 ks pre Fakultu špeciálneho inžinierstva, 2 ks oddelenie pre vzdelávanie, 1 ks Elektrotechnická fakulta, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 500,-€/ks.	2.1, 2.2, 2.5	

2.2.27	Digitálna kamera pre účely videodokumentácie	633004	ks	4	600,00	2 400,00	nákup kamier - 2 ks oddelenie pre vzdelávanie, 1 ks Elektrotechnická fakulta, 1 ks pre Fakultu prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 600,- €/ks.	1.1, 1.2, 2.2, 2.5	
2.2.28	Skener	633002	ks	4	130,00	520,00	nákup skenerov - 3 ks Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, 1 x Elektrotechnická fakulta, stanovené na základe technických požiadaviek odborných pracovníkov pre tvorbu výstupov aktivity. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 130,- €/ks.	2.2, 2.5	
2.2.29	Kalkulačka	633002	ks	5	13,00	65,00	nákup 5 ks kalkulačiek, použitie pri vyhodnocovaní výsledkov pilotného overovania navrhovanej metodiky. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 13,- €/ks.	1.2	
2.2.30	Laminátor	633004	ks	3	250,00	750,00	nákup 3 ks laminátorov, použitie pri vyhodnocovaní výsledkov pilotného overovania navrhovanej metodiky. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 250,- €/ks.	2.2, 2.5	
2.2.31	Viazačka	633004	ks	4	250,00	1 000,00	nákup 4 ks viazačiek -2 ks Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, 1 ks Elektrotechnická fakulta, 1 ks oddelenie pre vzdelávanie. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 250,- €/ks.	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
2.2.32	Reproduktor	633004	ks	2	30,00	60,00	dvojčlánkové reproduktory k ekotabuli pre využívanie multimediálnych výstupov počas pilotného overovania na Strojnickej fakulte. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku = 30,- €/ks.	2.5	
2.2.33	Laserové ukazovátka 1	633004	ks	14	33,00	462,00	14 ks laserové ukazovátka pre pilotné overovanie pripravených študijných materiálov, cena stanovená na základe prieskumu trhu, 33,- €/ks - cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.1	
2.2.34	Laserové ukazovátka 2	633004	ks	2	30,10	60,20	2 ks laserové ukazovátka pre pilotné overovanie pripravených študijných materiálov, cena stanovená na základe prieskumu trhu, 30,10 €/ks - cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.3	
2.2.35	Laserové ukazovátka 3	633004	ks	5	33,00	165,00	5 ks laserové ukazovátka pre názornú prezentáciu softvérových programov a vytvorených vzorových semestrálnych prác študentov. Jednotková cena: 33,- €/ks - vychádza z prieskumu cien na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.5	
2.3. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00			
2.3.1.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku		mesiac	0	0,00	0,00			
2.3.2.	Finančný lízing - odpisy		mesiac	0	0,00	0,00			
2. Spolu						135 122,20			
3. 1.1 Podpora zvýšenia záujmu o matematiku a štúdium technických študijných odborov									
3.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosť					46 652,00			

3.1.1	Odborný pracovník 1	637027	osobohodina	600	8,50	5 100,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,50€.	1.1	
3.1.2	Odborný pracovník 2	637027	osobohodina	150	6,50	975,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 6,50€.	1.1	
3.1.3	Odborný pracovník 3	637027	osobohodina	260	6,50	1 690,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 6,50€.	1.1	
3.1.4	Odborný pracovník 4	637027	osobohodina	150	6,50	975,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 6,50€.	1.1	
3.1.5	Odborný pracovník 5	637027	osobohodina	500	13,64	6 820,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 13,64€.	1.1	

							Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 9,00€.		
3.1.6	Odborný pracovník 6	637027	osobohodina	500	9,00	4 500,00		1.1	
3.1.7	Odborný pracovník 7	637027	osobohodina	300	8,00	2 400,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,00€.	1.1	
3.1.8	Odborný pracovník 8	637027	osobohodina	300	8,00	2 400,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,00€.	1.1	
3.1.9	Odborný pracovník 9	637027	osobohodina	300	8,00	2 400,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,00€.	1.1	
3.1.10	Odborný pracovník 10	637027	osobohodina	300	8,50	2 550,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,50€.	1.1	

3.1.11	Odborný pracovník 11	637027	osobohodina	300	8,00	2 400,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,00€.	1.1	
3.1.12	Odborný pracovník 12	637027	osobohodina	300	8,50	2 550,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,50€.	1.1	
3.1.13	Odborný pracovník 13	637027	osobohodina	150	6,50	975,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 6,50€.	1.1	
3.1.14	Odborný pracovník 14	637027	osobohodina	150	13,50	2 025,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 13,50€.	1.1	
3.1.15	Odborný pracovník 15	637027	osobohodina	150	13,64	2 046,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 13,64€.	1.1	

3.1.16	Odborný pracovník 16	637027	osobohodina	150	8,00	1 200,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,00€.	1.1	
3.1.17	Odborný pracovník 17	637027	osobohodina	150	13,64	2 046,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 13,64€.	1.1	
3.1.18	Odborný pracovník 18	637027	osobohodina	150	8,00	1 200,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,00€.	1.1	
3.1.19	Odborný pracovník 19	637027	osobohodina	150	8,00	1 200,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: príprava podkladov pre analýzy, identifikáciu nástrojov marketingovej komunikácie, realizácia pilotného overovania a vyhodnocovanie účinnosti výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,00€.	1.1	
3.1.20	Konzultant	637027	osobohodina	150	8,00	1 200,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: konzultácie a príprava odborných posudkov výstupov aktivity. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,00€.	1.1	
3.2. Cestovné náhrady **						5 500,00			
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			

3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	1 100,00	1 100,00	cestovné: verejná doprava 2. triedy ubytovanie do 50,-€ na osobu a noc. stravné: podľa aktuálneho zákona o cestovných náhradách cestovné náhrady v hodnote 100,-€ na osobu/odborného pracovníka, t.j. 11 * 100,- = 1100,-€, v rámci účasti vybraných 11 odborných pracovníkov na domácich veľtrhoch a stredných školách za účelom zvyšovania záujmu o matematiku a štúdium technických študijných odborov. Na túto položku sa viaže riziková prírážka - možná zmena sadzieb pri zmene zákona o cestovných náhradách.	1.1	x
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	4 400,00	4 400,00	Predpokladané výdavky sú určené pre odborných pracovníkov aktivity: cestovné: verejná doprava 2. triedy ubytovanie: do 50,-€ na osobu a noc stravné a diéty: v zmysle zákona o cestovných náhradách - zahraničné pracovné cesty. Jedná sa celkovo o 14 pracovných ciest (8 x Česká republika, 2 x Maďarsko, 2 x Poľsko, 2 x Rakúsko)	1.1	
3.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00			
3.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
3.3.2.	Vývoj portálu		osobohodina	0	0,00	0,00			
3.3.3.	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00			
3.3.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
3.4.	Ostatné výdavky - priame					31 713,00			
3.4.1	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 1.1	636001	projekt	1	9 000,00	9 000,00	prenájom výstavnej plochy v rámci Veľtrhov vzdelávania, 3 * počas realizácie projektu, rozsah: 3 dni * 3 výstavy * 1 000,-€/ deň, plocha 20 m2, cena za 1 m2/deň: 50,-€.	1.1	
3.4.2	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
3.4.3	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt	0	0,00	0,00			
3.4.4	Grafické spracovanie a tlač publikácie	637004	projekt	1	10 000,00	10 000,00	Výdavky na tlač výstupov aktivity: 3 publikácie po 50 strán - 1 publikácia max. 500 EUR (náklady na grafickú úpravu, prípravu tlače, tlač, väzba, obálka) celkom 1 500,-€, marketingové listy Žilinskej univerzity (2 200 ks x 8 fákult x cca 6 listov = cca 100 000 listov), po 0,03€, spolu 3 000,- €, obaly na súbor listov 1 400 ks (1ks po 0,57 EUR, grafický návrh 202,- €) celkom 1 000,- €, farebný obrazový bulletin 1 400 ks (grafický návrh do 1 000,- €, grafické spracovanie a farebná tlač 1,50 €/ks) celkové náklady 3 000,-€, minidiáre „Žilinská univerzita“ 1 000 ks (grafický návrh obálky do 300,- €, grafické spracovanie a tlač 1 ks po cca 1,20 €) celkom max. 1 500,-€.	1.1	
3.4.5	Konferenčný poplatok	637001	projekt	1	300,00	300,00	150,- € výdavok za poplatok, 2 konferencie pre odborných zamestnancov aktivity jednotková cena: Vychádza z prieskumu cien poplatkov za konferencie, cena je obvyklá v danom mieste a čase	1.1	
3.4.6	Nástenná tabuľa	633009	ks	1	20,00	20,00	nástenná tabuľa - nevyhnutný prostriedok na podporu záujmu o štúdium technických odborov jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, 20,-€ - cena je obvyklá v danom mieste a čase	1.1	

3.4.7	Tvorba DVD	637004	projekt	1	3 000,00	3 000,00	tvorba DVD - nevyhnutný prostriedok na podporu záujmu o štúdium technických odborov jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, 3 000,- € - cena je obvyklá v danom mieste a čase	1.1	
3.4.8	Prenosný banner	633009	ks	4	200,00	800,00	prenosný banner - nevyhnutný prostriedok na podporu záujmu o štúdium technických odborov jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, 200,- €/ks - cena je obvyklá v danom mieste a čase	1.1	
3.4.9	Moderačná tabuľa	633009	ks	2	470,00	940,00	moderačná tabuľa - nevyhnutný prostriedok na podporu záujmu o štúdium technických odborov jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, 470,- €/ks - cena je obvyklá v danom mieste a čase	1.1	
3.4.10	Paravan - trojtabuľa	633009	ks	3	387,00	1 161,00	paravan - trojtabuľa - nevyhnutný prostriedok na podporu záujmu o štúdium technických odborov jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, 387,- €/ks - cena je obvyklá v danom mieste a čase	1.1	
3.4.11	Grafický návrh marketingových nástrojov	637004	projekt	1	3 000,00	3 000,00	nevyhnutný prostriedok na podporu záujmu o štúdium technických odborov, profesionálne grafické spracovanie marketingových nástrojov vytvorených počas realizácie aktivity, typ vzťahu: subdodávka podľa Obchodného zákonníka jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, 3 000,- € - cena je obvyklá v danom mieste a čase	1.1	
3.4.12	Analýza súčasného stavu	637004	projekt	1	3 000,00	3 000,00	analýza súčasného stavu - kompletizácia a odborné spracovanie informácií získaných z čiastkových analýz tvorených odbornými pracovníkmi aktivity, typ vzťahu: subdodávka podľa Obchodného zákonníka jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, 3 000,- € - cena je obvyklá v danom mieste a čase	1.1	
3.4.13	Uzamykateľné vitríny textilné	633009	ks	2	196,00	392,00	prezentačné vitríny - nevyhnutný prostriedok na podporu záujmu o štúdium technických odborov jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, 196,- €/ks - cena je obvyklá v danom mieste a čase	1.1	
3.4.14	Zásobník na prospekty	633009	ks	1	100,00	100,00	zásobník na informačné bulletiny - propagácia štúdií technických predmetov, nevyhnutný prostriedok na podporu záujmu o štúdium technických odborov jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, 100,- € - cena je obvyklá v danom mieste a čase	1.1	
3.5. Podpora frekventantov						0,00			
3.5.1.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre frekventantov								
3.5.1.	vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.2.	Školiaci materiál, školiace potreby		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.3.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.4.	... Iné (doplňť)		projekt	0	0,00	0,00			
3. Spolu						83 865,00			
4 1.2 Tvorba nástrojov na sledovanie uplatnenia absolventov Žilinskej univerzity v praxi									
4.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosť						11 523,00			

							Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: analýza súčasného stavu vo využívaní nástrojov a postupov, tvorba metódik na sledovanie uplatnenia absolventov v praxi, pilotné overovanie navrhovaných metódik. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 6,50€.		
4.1.1	Odborný pracovník 1	637027	osobohodina	260	6,50	1 690,00		1.2	
4.1.2	Odborný pracovník 2	637027	osobohodina	260	8,00	2 080,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: analýza súčasného stavu vo využívaní nástrojov a postupov, tvorba metódik na sledovanie uplatnenia absolventov v praxi, pilotné overovanie navrhovaných metódik. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 8,00€.	1.2	
4.1.3	Odborný pracovník 3	637027	osobohodina	150	6,50	975,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: analýza súčasného stavu vo využívaní nástrojov a postupov, tvorba metódik na sledovanie uplatnenia absolventov v praxi, pilotné overovanie navrhovaných metódik. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 6,50€.	1.2	
4.1.4	Odborný pracovník 4	637027	osobohodina	150	6,50	975,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: analýza súčasného stavu vo využívaní nástrojov a postupov, tvorba metódik na sledovanie uplatnenia absolventov v praxi, pilotné overovanie navrhovaných metódik. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 6,50€.	1.2	
4.1.5	Odborný pracovník 5	637027	osobohodina	150	6,50	975,00	Dohoda o vykonaní práce - interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, pracovná náplň odlišná od náplne v pracovnej zmluve, nejedná sa o sústavnú činnosť, ale "nárazovú" (max. do 6 mesiacov). Pracovná úloha: analýza súčasného stavu vo využívaní nástrojov a postupov, tvorba metódik na sledovanie uplatnenia absolventov v praxi, pilotné overovanie navrhovaných metódik. Cena vychádza z reálnej ceny práce daného zamestnanca, priemerná hodinová sadzba + odvody = 6,50€.	1.2	
4.1.6	Odborný pracovník 6	637027	osobohodina	300	7,00	2 100,00	Dohoda o vykonaní práce - pracovná úloha: analýza súčasného stavu vo využívaní nástrojov a postupov, tvorba metódik na sledovanie uplatnenia absolventov v praxi, pilotné overovanie navrhovaných metódik. Cena vychádza z reálnej ceny práce v tejto oblasti = 7,00€/hod. vrátane odvodov.	1.2	

4.1.7	Konzultant 1	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Dohoda o vykonaní práce - pracovní úloha: odborné poradenstvo k realizácii jednotlivých činností aktivity Cena vychádza z reálnej ceny práce v tejto oblasti = 13,64 €/hod. vrátane odvodov.	1.2	
4.1.8	Konzultant 2	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Dohoda o vykonaní práce - pracovní úloha: odborné poradenstvo k realizácii jednotlivých činností aktivity Cena vychádza z reálnej ceny práce v tejto oblasti = 13,64 €/hod. vrátane odvodov.	1.2	
4.1.9	Expert 1	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Dohoda o vykonaní práce - pracovní úloha: odborné poradenstvo k realizácii jednotlivých činností aktivity Cena vychádza z reálnej ceny práce v tejto oblasti = 13,64 €/hod. vrátane odvodov.	1.2	
4.1.10	Expert 2	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Dohoda o vykonaní práce - pracovní úloha: odborné poradenstvo k realizácii jednotlivých činností aktivity Cena vychádza z reálnej ceny práce v tejto oblasti = 13,64 €/hod. vrátane odvodov.	1.2	
4.1.11	Expert 3	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Dohoda o vykonaní práce - pracovní úloha: odborné poradenstvo k realizácii jednotlivých činností aktivity Cena vychádza z reálnej ceny práce v tejto oblasti = 13,64 €/hod. vrátane odvodov.	1.2	
4.1.12	Expert 4	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Dohoda o vykonaní práce - pracovní úloha: odborné poradenstvo k realizácii jednotlivých činností aktivity Cena vychádza z reálnej ceny práce v tejto oblasti = 13,64 €/hod. vrátane odvodov.	1.2	
4.1.13	Expert 5	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Dohoda o vykonaní práce - pracovní úloha: odborné poradenstvo k realizácii jednotlivých činností aktivity Cena vychádza z reálnej ceny práce v tejto oblasti = 13,64 €/hod. vrátane odvodov.	1.2	
4.1.14	Expert 6	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Dohoda o vykonaní práce - pracovní úloha: odborné poradenstvo k realizácii jednotlivých činností aktivity Cena vychádza z reálnej ceny práce v tejto oblasti = 13,64 €/hod. vrátane odvodov.	1.2	
4.1.15	Expert 7	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Dohoda o vykonaní práce - pracovní úloha: odborné poradenstvo k realizácii jednotlivých činností aktivity Cena vychádza z reálnej ceny práce v tejto oblasti = 13,64 €/hod. vrátane odvodov.	1.2	
4.1.16	Expert 8	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Dohoda o vykonaní práce - pracovní úloha: odborné poradenstvo k realizácii jednotlivých činností aktivity Cena vychádza z reálnej ceny práce v tejto oblasti = 13,64 €/hod. vrátane odvodov.	1.2	
4.2. Cestovné náhrady **						117,60			
4.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			
4.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	117,60	117,60	Výdavky na tuzemské pracovné cesty pre odborných pracovníkov aktivity: cestovné: verejná doprava 2. triedy ubytovanie: max. do 50,-€ na osobu a noc stravné: v zmysle aktuálneho zákona o cestovných náhradách Na túto položku sa viaže riziková prídržka - možná zmena sadzieb pri zmene zákona o cestovných náhradách.	1.2	x
4.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00			

4.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00			
4.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
4.3.2.	Vývoj portálu		osobohodina	0	0,00	0,00			
4.3.3.	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00			
4.3.4.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00			
4.4.	Ostatné výdavky - priame					3 370,00			
4.4.1	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00			
4.4.2	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
4.4.3	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00			
4.4.4	Grafické spracovanie a tlač publikácie		projekt	1	0,00	0,00			
4.4.5	Analýza potrieb	637004	projekt	1	3 000,00	3 000,00	Typ vzťahu: subdodávka v zmysle Obchodného zákonníka Náplň: vypracovanie analýzy súčasného stavu vo využívaní nástrojov a postupov na sledovanie uplatnenia absolventov VŠ v praxi v SR, rovnako ako aj ďalšie potenciálne nástroje a metódy využívané v zahraničí, výstupom bude dokument. Cena: 3 000,- € - zostavená na základe predbežného prieskumu cien služieb na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	1.2	
4.4.6	Odborná literatúra	633009	projekt	1	100,00	100,00	Využitie predovšetkým pri projektových činnostiach č. 2 a 3 za účelom navrhnutia metodiky a jej pilotného overenia (t.j. všeobecná literatúra zaoberajúca sa metodológiou kvantitatívneho a kvalitatívneho prieskumu, ktorá bude následne aplikovaná na špecifické podmienky sledovania uplatnenia absolventov v praxi), cena 100,-€/projekt, vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase	1.2	
4.4.7	Nástenná tabuľa - biela	633009	ks	1	60,00	60,00	Cena bola určená na základe prieskumu trhu - 60,-€, min. požiadavka na rozmery 60x90 cm využitie priebežne vo všetkých projektových činnostiach za účelom vizuálneho a grafického sprehľadnenia riešenej problematiky a prezentácie parciálnych výsledkov riešenia projektu, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	1.2	
4.4.8	Časopisy	633009	projekt	1	150,00	150,00	Využitie predovšetkým pri projektových činnostiach aktivity, kedy budú analyzované prístupy a metódy sledovania absolventov v praxi, ktoré sú predmetom zverejňovania v odborných časopisoch. Jednotková cena: 150,-€ - vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	1.2	
4.4.9	Korková nástenka	633009	ks	3	20,00	60,00	Min. požiadavka na rozmery 60x90 cm Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, 20,-€/ks, cena je obvyklá v danom mieste a čase využitie priebežne vo všetkých projektových činnostiach za účelom vizuálneho a grafického sprehľadnenia riešenej problematiky a prezentácie parciálnych výsledkov riešenia projektu.	1.2	
4.5.	Podpora frekventantov					0,00			
4.5.1	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00			
4.5.2	Školiaci materiál, školiace potreby		projekt	0	0,00	0,00			
4.5.3	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
4.5.4	iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,00			
4	Spolu					15 010,60			
5.2.1 Príprava nových moderných študijných programov									

5.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosť						175 411,30			
5.1.1	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	875	10,50	9 187,50	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1764,- / 168 = 10,50$ €/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.2	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	350	14,10	4 935,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $2368,80 / 168 = 14,10$ €/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.3	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	525	7,50	3 937,50	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1260 / 168 = 7,50$ €/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.4	Odborný pracovník 4	610620	osobohodina	525	7,50	3 937,50	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1260 / 168 = 7,50$ €/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x

5.1.5	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	525	7,70	4 042,50	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1293,60/168 = 7,70€/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.6	Odborný pracovník 6	610620	osobohodina	350	7,70	2 695,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1293,60/168 = 7,70€/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.7	Expert 1	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Expert 01 zo Slovenska, odborná účasť na panelovej diskusii k návrhu nového študijného programu Fakulty špeciálneho inžinierstva, bude vybraný počas realizácie aktivity projektu, vysokoškolský odborný zamestnanec s VŠ vzdelaním, ktorý pracuje v problematike riadenia rizika na rôznych riadiacích úrovniach a rôznych odboroch činnosti; predpokladajú sa praktické skúsenosti z problematiky riadenia rizika, dohoda o vykonaní práce, 13,64€/hod. vrátane odvodov	2.1	
5.1.8	Expert 2	637027	osobohodina	20	13,64	272,80	Expert 02 zo Slovenska, odborná účasť na panelovej diskusii k návrhu nového študijného programu Fakulty špeciálneho inžinierstva, bude vybraný počas realizácie aktivity projektu, vysokoškolský odborný zamestnanec s VŠ vzdelaním, ktorý pracuje v problematike riadenia rizika na rôznych riadiacích úrovniach a rôznych odboroch činnosti; predpokladajú sa praktické skúsenosti z problematiky riadenia rizika, dohoda o vykonaní práce, 13,64€/hod. vrátane odvodov	2.1	
5.1.9	Expert 3	637027	osobohodina	20	30,45	609,00	Expert 03 zo zahraničia, odborná účasť na panelovej diskusii k návrhu nového študijného programu Fakulty špeciálneho inžinierstva, bude vybraný počas realizácie aktivity projektu, vysokoškolský odborný zamestnanec s VŠ vzdelaním, ktorý pracuje v problematike riadenia rizika na rôznych riadiacích úrovniach a rôznych odboroch činnosti; predpokladajú sa praktické skúsenosti z problematiky riadenia rizika, dohoda o vykonaní práce, 30,45€/hod. vrátane odvodov	2.1	

5.1.10	Expert 4	637027	osobohodina	20	30,45	609,00	Expert 04 zo zahraničia, odborná účasť na panelovej diskusii k návrhu nového študijného programu Fakulty špeciálneho inžinierstva, bude vybraný počas realizácie aktivity projektu, vysokoškolský odborný zamestnanec s VŠ vzdelaním, ktorý pracuje v problematike riadenia rizika na rôznych riadiacich úrovniach a rôznych odboroch činnosti; predpokladajú sa praktické skúsenosti z problematiky riadenia rizika, dohoda o vykonaní práce, 30,45€/hod.	2.1	
5.1.11	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	600	11,10	6 660,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1864,80/168 = 11,10 €/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.12	Odborný pracovník 8	610620	osobohodina	600	11,00	6 600,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1848 /168 = 11,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.13	Odborný pracovník 9	610620	osobohodina	600	9,70	5 820,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1629,60/168 = 9,70€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x

5.1.14	Odborný pracovník 10	610620	osobohodina	150	9,60	1 440,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1612,80 / 168 = 9,60 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.15	Odborný pracovník 11	610620	osobohodina	800	7,50	6 000,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1260/168 = 7,50€/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.16	Odborný pracovník 12	637027	osobohodina	120	13,64	1 636,80	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, dohoda o vykonaní práce, 13,64€/hod. vrátane odvodov.	2.1	
5.1.17	Odborný pracovník 13	637027	osobohodina	120	13,64	1 636,80	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, dohoda o vykonaní práce, 13,64€/hod. vrátane odvodov.	2.1	
5.1.18	Odborný pracovník 14	637027	osobohodina	120	13,64	1 636,80	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, dohoda o vykonaní práce, 13,64€/hod. vrátane odvodov.	2.1	
5.1.19	Odborný pracovník 15	637027	osobohodina	120	13,64	1 636,80	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, dohoda o vykonaní práce, 13,64€/hod. vrátane odvodov.	2.1	

5.1.20	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	300	10,10	3 030,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákoník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1696,80 / 168 = 10,10 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.21	Odborný pracovník 17	610620	osobohodina	600	7,00	4 200,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákoník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1176,00 / 168 = 7,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.22	Odborný pracovník 18	610620	osobohodina	300	6,50	1 950,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákoník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092/168 = 6,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.23	Odborný pracovník 19	610620	osobohodina	750	7,20	5 400,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákoník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1209,60 / 168 = 7,20 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x

5.1.24	Odborný pracovník 20	610620	osobohodina	300	6,30	1 890,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákoník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1058,40 / 168 = 6,30 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.25	Odborný pracovník 21	610620	osobohodina	300	6,50	1 950,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákoník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092,- / 168 = 6,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.26	Odborný pracovník 22	610620	osobohodina	500	7,60	3 800,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákoník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1276,80 / 168 = 7,60 €/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.27	Expert 5	637027	osobohodina	50	13,64	682,00	Expert 05 zo SR, odborná účasť na panelovej diskusii k návrhu nového študijného programu Fakulty špeciálneho inžinierstva, bude vybraný počas realizácie aktivity projektu, vysokoškolský odborný zamestnanec s VŠ vzdelaním, ktorý pracuje v problematike riadenia rizika na rôznych riadiacich úrovniach a rôznych odboroch činnosti; predpokladajú sa praktické skúsenosti z problematiky riadenia rizika, dohoda o vykonaní práce, 13,64€/hod. vrátane odvodov	2.1	
5.1.28	Recenzent	637027	osobohodina	150	13,64	2 046,00	recenzie a jazykové úpravy pripravených študijných materiálov Fakulty prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, dohoda o vykonaní práce, cena vychádza z cien recenzentov, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%	2.1	

5.1.29	Expert 6	637027	osobohodina	50	13,64	682,00	Expert 06 zo SR, odborná účasť na panelovej diskusii k návrhu nového študijného programu Fakulty špeciálneho inžinierstva, bude vybraný počas realizácie aktivity projektu, vysokoškolský odborný zamestnanec s VŠ vzdelaním, ktorý pracuje v problematike riadenia rizika na rôznych riadiacich úrovniach a rôznych odboroch činnosti; predpokladajú sa praktické skúsenosti z problematiky riadenia rizika, dohoda o vykonaní práce, 13,64€/hod. vrátane odvodov	2.1	
5.1.30	Odborný pracovník 23	610620	osobohodina	330	11,65	3 844,50	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1957,20/168 = 11,65 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.31	Odborný pracovník 24	610620	osobohodina	340	9,40	3 196,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1579,20 / 168 = 9,40 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.32	Odborný pracovník 25	610620	osobohodina	330	9,00	2 970,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1512,- / 168 = 9,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x

5.1.33	Odborný pracovník 26	610620	osobohodina	490	10,90	5 341,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1831,20 / 168 = 10,90 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.34	Odborný pracovník 27	610620	osobohodina	245	6,80	1 666,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1142,40 / 168 = 6,80 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.35	Odborný pracovník 28	610620	osobohodina	245	6,60	1 617,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1108,80 / 168 = 6,60 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.36	Odborný pracovník 29	610620	osobohodina	210	8,40	1 764,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1411,20 / 168 = 8,40 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x

5.1.37	Odborný pracovník 30	610620	osobohodina	280	7,50	2 100,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1260/168 = 7,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.38	Odborný pracovník 31	610620	osobohodina	280	7,10	1 988,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1192,80 / 168 = 7,10 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.39	Odborný pracovník 32	610620	osobohodina	210	7,10	1 491,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1192,80 / 168 = 7,10 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.40	Odborný pracovník 33	610620	osobohodina	140	7,80	1 092,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1310,40 / 168 = 7,80 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x

5.1.41	Odborný pracovník 34	610620	osobohodina	150	9,00	1 350,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta riadenia a informatiky, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1512,- / 168 = 9,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.42	Odborný pracovník 35	610620	osobohodina	600	11,90	7 140,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1999,20 / 168 = 11,90 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.43	Odborný pracovník 36	610620	osobohodina	500	7,00	3 500,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1176,- / 168 = 7,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.44	Odborný pracovník 37	610620	osobohodina	500	9,00	4 500,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1512,- / 168 = 9,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x

5.1.45	Odborný pracovník 38	610620	osobohodina	500	6,00	3 000,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008,- / 168 = 6,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.46	Odborný pracovník 39	610620	osobohodina	500	6,00	3 000,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008,- / 168 = 6,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.47	Odborný pracovník 40	610620	osobohodina	500	7,50	3 750,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1260/168 = 7,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.48	Odborný pracovník 41	610620	osobohodina	600	12,00	7 200,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 2016 / 168 = 12,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x

5.1.49	Odborný pracovník 42	610620	osobohodina	600	12,00	7 200,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 2016 / 168 = 12,-€/ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.50	Odborný pracovník 43	610620	osobohodina	500	9,70	4 850,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1629,60/ 168 = 9,70€/ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.51	Odborný pracovník 44	610620	osobohodina	500	9,70	4 850,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1629,60/ 168 = 9,70€/ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x
5.1.52	Odborný pracovník 45	610620	osobohodina	500	9,70	4 850,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1629,60/ 168 = 9,70€/ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.1	x

							interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, náplň práce: vypracovanie analýz, tvorba podkladov pre akreditačný spis, príprava študijnej literatúry a pilotné overovanie čiastkových výstupov aktivity, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1444,80/168 = 8,60€ /hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.		
5.1.53	Odborný pracovník 46	610620	osobohodina	460	8,60	3 956,00		2.1	x
5.2. Cestovné náhrady **						3 600,00			
5.2.1	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			
5.2.2	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	1 200,00	1 200,00	Paušálne cestovné náhrady podľa požiadaviek odborných pracovníkov z jednotlivých fakúlt: Fakulta špeciálneho inžinierstva, Strojnícka fakulta, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Elektrotechnická fakulta, Fakulta riadenia a informatiky. Cestovné: verejná doprava 2. triedy Ubytovanie: max. do 50,-€ na osobu a noc Stravné: v zmysle aktuálneho zákona o cestovných náhradách. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - možná zmena sadzieb pri zmene zákona o cestovných náhradách.	2.1	x
5.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	2 400,00	2 400,00	Výdavky na cestovné pre odborných zamestnancov aktivity, pracovníkov Fakulty riadenia a informatiky a Elektrotechnickej fakulty, Ubytovanie: do 50,-€ na osobu a noc Cestovné: verejná doprava 2. triedy Stravné a diéty: v zmysle aktuálne platného Zákona o cestovných náhradách - zahraničné pracovné cesty.	2.1	
5.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00			
5.3.1	Doplňť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
5.3.2	Vývoj portálu		osobohodina	0	0,00	0,00			
5.3.3	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00			
5.3.4	... Iné (doplňť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
5.4 Ostatné výdavky - priame						65 410,00			
5.4.1	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00			
5.4.2	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
5.4.3	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt	0	0,00	0,00			

							Fakulta špeciálneho inžinierstva: 5 vysokoškolských skriptov po 80 strán, 1 monografia 100 strán, formát B5, farebné, cca 200 výtlačkov - 1 učebnica 2 000,-€ x 6 = 12 000,- € Fakulta strojnica: základná učebnica „Údržba strojov a zariadení“ pre študijný odbor. Rozsah 15 AH, farebná, B5, celkové náklady 16 000,-€, podporné textové učebné texty jednotlivých predmetov zameraných na údržbu strojov a zariadení, predpoklad 0,5 AH na 1 h výučby podľa učebného plánu, formát A4, čiernobiely, celkové náklady 7 000,€ Elektrotechnická fakulta: tlač 5 kníh/VŠ učebníc, náklady na tlač 1 učebnice 2 000,-€ x 5 = 10 000,- € Jednotkové ceny: vychádzame z prieskumu cien tovarov a služieb na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.		
5.4.4	Grafické spracovanie a tlač publikácie	637004	projekt	1	45 000,00	45 000,00		2.1	
5.4.5	Analýza potrieb	637004	projekt	1	3 000,00	3 000,00	Zhodnotenie výsledkov analýzy potrieb a analýzy obdobných študijných programov doma i v zahraničí, typ vzťahu: subdodávka podľa Obchodného zákonníka. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, 3 000,- € - cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.1	
5.4.6	Flipchart mobilný na kolieskach	633009	ks	2	200,00	400,00	2 ks mobilný flipchart pre pilotné overovanie pripravených študijných materiálov, cena stanovená na základe prieskumu trhu, 200,- €/ks - cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.1	
5.4.7	Príslušenstvo k flipchartu	633009	sada	2	40,00	80,00	napr. papier, fixy, magnety a pod. pre pilotné overovanie pripravených študijných materiálov, cena stanovená na základe prieskumu trhu, 40,- €/sada - cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.1	
5.4.8	Flipchart statický	633009	ks	1	80,00	80,00	1 ks statický flipchart pre pilotné overovanie pripravených študijných materiálov, cena stanovená na základe prieskumu trhu, 80,- €/ks - cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.1	
5.4.9	Príslušenstvo k flipchartu	633009	sada	1	40,00	40,00	napr. papier, fixy, magnety a pod. pre pilotné overovanie pripravených študijných materiálov, cena stanovená na základe prieskumu trhu, 40,- €/sada - cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.1	
5.4.10	Nástenná tabuľa	633009	ks	3	20,00	60,00	1 ks nástenná tabuľa pre pilotné overovanie pripravených študijných materiálov, cena stanovená na základe prieskumu trhu, 20,- €/ks - cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.1	
5.4.11	Korková nástenka	633009	ks	1	20,00	20,00	1 ks korková nástenka pre pilotné overovanie pripravených študijných materiálov, cena stanovená na základe prieskumu trhu, 20,- €/ks - cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.1	
5.4.12	Mapový materiál	633009	sada	6	80,00	480,00	mapový materiál pre pilotné overovanie pripravených študijných materiálov, cena stanovená na základe prieskumu trhu, 80,- €/sada - cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.1	
5.4.13	Konferenčný poplatok	637001	projekt	1	600,00	600,00	12 poplatkov na konferencie, cena 50,-€ / poplatok. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku a v zahraničí, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.1	
5.4.14	Časopisy	633009	projekt	1	200,00	200,00	slovenské i zahraničné, 20 kusov max. 200,- €, nevyhnutné pre analýzu súčasného stavu študijných programov a materiálov Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.1	

							Fakulta špeciálneho inžinierstva: 15 nových predmetov - 3 domáce knihy/1predmet-spolu 45 kníh - v cene 1575,-€ inovácia prebraných predmetov z OB zabezpečovaných FŠI - 25 kníh - v cene 875,-€ 15 nových predmetov - 2 zahraničné knihy/1 predmet - 30 kníh v cene 3000,-€ inovácia prebraných predmetov zabezpečovaných FŠI - 10 kníh - v cene 1000,-€ Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov: 1 800,-€ (20 učebníc, 30 kníh). Fakulta riadenia a informatiky: nákup 16 kníh a 60 učebníc pre nový študijný program - 2 800 €. Elektrotechnická fakulta, Katedra telekomunikácií a multimédií: 10 kníh s tematikou multimédií - 400,-€. Elektrotechnická fakulta, Katedra mechatroniky a elektroniky: nákup kníh a učebníc - 4 000,-€. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, ceny sú obvyklé v danom mieste a čase.		
5.4.15	Odborná literatúra	633009	projekt	1	15 450,00	15 450,00		2.1	
5.5. Podpora frekventantov						0,00			
5.5.1	Ubytovanie, stravné/diétu a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00			
5.5.2	Školiaci materiál, školiace potreby		projekt	0	0,00	0,00			
5.5.3	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
5.5.4	iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,00			
5 Spolu						244 421,30			
6 2.2 Transformácia študijných programov a učebných materiálov do anglického jazyka									
6.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosť						67 837,50			
6.1.1	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	300	8,00	2 400,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learning materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1344,- / 168 = 8,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x

6.1.2	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	300	11,60	3 480,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1948,80 / 168 = 11,60 €/ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.3	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	300	10,20	3 060,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1713,60/168=10,20€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.4	Odborný pracovník 4	610620	osobohodina	300	7,30	2 190,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1226,40/168 = 7,30€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.5	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	300	6,50	1 950,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092,00 / 168 = 6,50 €/ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x

6.1.6	Odborný pracovník 6	610620	osobohodina	600	6,00	3 600,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008,- / 168 = 6,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.7	Odborný pracovník 7	637027	osobohodina	150	13,64	2 046,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, dohoda o vykonaní práce, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%	2.2	
6.1.8	Recenzent	637027	osobohodina	150	13,64	2 046,00	recenzie skript - Elektrotechnická fakulta, dohoda o vykonaní práce, cena vychádza z cien recenzentov, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%	2.2	
6.1.9	Odborný pracovník 8	610620	osobohodina	465	10,00	4 650,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, odborný garant programu, náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1680,- / 168 = 10,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.10	Odborný pracovník 9	610620	osobohodina	310	6,50	2 015,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092,- / 168 = 6,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x

6.1.11	Odborný pracovník 10	610620	osobohodina	620	6,50	4 030,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092,- / 168 = 6,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.12	Odborný pracovník 11	610620	osobohodina	465	6,50	3 022,50	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092,- / 168 = 6,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.13	Odborný pracovník 12	610620	osobohodina	620	6,50	4 030,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092,- / 168 = 6,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.14	Odborný pracovník 13	610620	osobohodina	310	6,50	2 015,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092,- / 168 = 6,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x

6.1.15	Odborný pracovník 14	610620	osobohodina	310	6,50	2 015,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta špeciálneho inžinierstva, náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092,- / 168 = 6,50€/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.16	Odborný pracovník 15	610620	osobohodina	450	11,00	4 950,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov náplň práce: garant študijného programu inžinierskeho štúdia, príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1848,-€/ 168 = 11,-€/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.17	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	600	7,00	4 200,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1176,-€/ 168 = 7,-€/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.18	Odborný pracovník 17	610620	osobohodina	500	6,20	3 100,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov: náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1041,60 / 168 = 6,20€/hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x

6.1.19	Odborný pracovník 18	610620	osobohodina	280	6,40	1 792,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1075,20 / 168 = 6,40 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.20	Odborný pracovník 19	610620	osobohodina	400	11,00	4 400,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: zodpovedný za odborné predmety Logistika, Diagnostika, údržba a opravy cestných vozidiel 2, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1848,- / 168 = 11,- € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.21	Odborný pracovník 20	610620	osobohodina	280	6,20	1 736,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1041,60 / 168 = 6,20 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.22	Odborný pracovník 21	610620	osobohodina	400	6,40	2 560,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1075,20 / 168 = 6,40 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x

6.1.23	Odborný pracovník 22	610620	osobohodina	50	12,00	600,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 2016 / 168 = 12,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.1.24	Odborný pracovník 23	610620	osobohodina	300	6,50	1 950,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov náplň práce: príprava študijných materiálov pre transformáciu do anglického jazyka, autorské spracovanie skript, e-learn materiálov a prezentácií, redakcia publikácií, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092 / 168 = 6,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.2	x
6.2. Cestovné náhrady **						1 800,00			
6.2.1	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			
6.2.2	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	600,00	600,00	Výdavky pre odborných pracovníkov aktivity za Fakultu špeciálneho inžinierstva, Elektrotechnickú fakultu a Fakultu prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov: Ubytovanie: do 50,-€ na osobu a noc Cestovné: verejná doprava 2. triedy Stravné: v zmysle aktuálne platného Zákona o cestovných náhradách. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - možná zmena sadzieb pri zmene zákona o cestovných náhradách.	2.2	x
6.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	1 200,00	1 200,00	Výdavky na zahraničné pracovné cesty (max. 3 dňové) pre odborných pracovníkov aktivity za Fakultu špec. inžinierstva, Elektrotechnickú fakultu a Fakultu prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov: Ubytovanie: do 50,-€ na osobu a noc Cestovné: verejná doprava 2. triedy Stravné a diéty: v zmysle platného Zákona o cestovných náhradách - zahraničné pracovné cesty.	2.2	
6.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00			
6.3.1	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
6.3.2	Vývoj portálu		osobohodina	0	0,00	0,00			
6.3.3	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00			
6.3.4	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00			
6.4. Ostatné výdavky - priame						88 600,50			
6.4.1	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00			
6.4.2	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
6.4.3	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt	0	0,00	0,00			

6.4.4	Grafické spracovanie a tlač publikácie	637004	projekt	1	14 243,00	14 243,00	Elektrotechnická fakulta: Biomedicínske inžinierstvo: 4 skriptá s rozsahom v priemere 100 strán v počte 200 ks, celkovo 3960,-€ Fakulta špeciálneho inžinierstva: tlač 7 kníh (po cca 100 po 100 ks), celkovo 10 283,-€ Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov a služieb na Slovensku, ceny sú obvyklé v danom mieste a čase.	2.2	
6.4.5	Vydanie elektronických príloh na CD	637004	projekt	1	800,00	800,00	CD prílohy k vydaným učebným materiálom, 4 tituly po 200 ks, cena za 1 ks = 1,- €, cena je obvyklá v danom mieste a čase	2.2	
6.4.6	Analýza potrieb	637004	projekt	1	3 000,00	3 000,00	Zhodnotenie výsledkov analýzy potrieb a analýzy obdobných študijných programov v anglickom jazyku doma i v zahraničí, typ vzťahu: subdodávka podľa Obchodného zákonníka. Jednotková cena: 3 000,-€ vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.2	
6.4.7	Preklady kníh	637004	projekt	1	60 757,50	60 757,50	Fakulta špeciálneho inžinierstva: 7 kníh po cca 150 strán do A, t.j. 1050 normostrán Elektrotechnická fakulta: preklad 4 kníh po cca 150 normostrán do AJ, t.j. 600 normostrán Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov: preklad 16 kníh po cca 100 normostrán do AJ, t.j. 1600 normostrán, celkovo 3250 normostrán prekladu Cena za 1 normostranu: 11,98€, typ vzťahu: subdodávka podľa Obchodného zákonníka. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien prekladateľov na Slovensku.	2.2	
6.4.8	Odborná literatúra	633009	projekt	1	9 800,00	9 800,00	Fakulta špeciálneho inžinierstva: nákup 14 zahraničných titulov po 10 ks Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov: nákup 20 titulov zahraničnej literatúry Cena za odbornú literatúru pre aktivitu 2.2 celkovo = 9 800,- €. Cena vychádza z prieskumu cien zahraničnej literatúry, resp. literatúry zakúpenej v zahraničí.	2.2	
6.5. Podpora frekventantov						0,00			
6.5.1	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre frekventantov (vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00			
6.5.2	Školiaci materiál, školiace potreby		projekt	0	0,00	0,00			
6.5.3	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
6.5.4	iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,00			
6 Spolu						158 238,00			
7 2.3 Inovácia obsahu študijných programov									
7.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosť						34 014,08			

7.1.1	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	120	8,60	1 032,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra výkonových elektrotechnických systémov Náplň práce: Pracovnou náplňou bude vytváranie informačných listov predmetov, ich náplň, podkladov pre akreditáciu a odborný dohľad nad výstupmi projektu, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1444,80/168 = 8,60€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.3	x
7.1.2	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	500	6,50	3 250,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra výkonových elektrotechnických systémov Náplň práce: vytváranie informačných listov predmetov, ich náplň a podkladov pre akreditáciu, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092 / 168 = 6,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.3	x
7.1.3	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	500	6,50	3 250,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra výkonových elektrotechnických systémov Náplň práce: vytváranie informačných listov predmetov, ich náplň a podkladov pre akreditáciu, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092 / 168 = 6,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.3	x
7.1.4	Odborný pracovník 4	637027	osobohodina	50	13,64	682,00	bude vybratý až na začiatku realizácie projektu, podmienkou sú skúsenosti s výučbou na vysokej škole znalosti v odbore Elektrická trakcia, skúsenosti s výučbou na vysokej škole. Pracovnou úlohou budú odborné konzultácie, dohoda o vykonaní práce, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.3	
7.1.5	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	200	8,00	1 600,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra výkonových elektrotechnických systémov: Náplň práce: Dynamika a energetika elektrickej trakcie (na 13 mesiacov), jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1344,- / 168 = 8,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.3	x

7.1.6	Odborný pracovník 6	637027	osobohodina	50	13,64	682,00	bude vybratý po schválení žádosti o NFP, znalosti v odbore Elektrická trakcia, skúsenosti s výučbou na vysokej škole, znalosti práce na počítači na pokročilej úrovni. Pracovnou úlohou bude vytváranie učebných textov (na 13 mesiacov), dohoda o vykonaní práce, 13,64€/ hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.3	
7.1.7	Korektor 1	637027	osobohodina	24	13,64	327,36	bude vybratý po schválení žádosti o NFP skúsenosti s korektúrou odborných textov. Pracovnou úlohou bude priebežná a celková korektúra textov (na 13 mesiacov), dohoda o vykonaní práce, 13,64€/ hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.3	
7.1.8	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	200	6,00	1 200,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra výkonových elektrotechnických systémov: Náplň práce: vytváranie učebných textov, obrázkov a grafov a odborný dohľad nad výstupom projektu (na 13 mesiacov), jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008,- / 168 = 6,-€/ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.3	x
7.1.9	Odborný pracovník 8	610620	osobohodina	200	6,00	1 200,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra výkonových elektrotechnických systémov Náplň práce: vytváranie učebných textov, obrázkov a grafov a odborný dohľad nad výstupom projektu (na 13 mesiacov), jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008,- / 168 = 6,-€/ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.3	x
7.1.10	Odborný pracovník 9	610620	osobohodina	200	6,00	1 200,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra výkonových elektrotechnických systémov Náplň práce: Pracovnou náplňou bude vytváranie učebných textov, obrázkov a grafov a vytvorenie elektronickej formy skript (na 13 mesiacov), jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008,- / 168 = 6,-€/ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.3	x
7.1.11	Konzultant	637027	osobohodina	24	13,64	327,36	bude vybratý po schválení žádosti o NFP, znalosti v oblasti programovania digitálnych signálových kontrolérov, skúsenosti s vývojom pohonárskych komplexov. Pracovnou úlohou budú konzultácie v danom odvetví (na 13 mesiacov), dohoda o vykonaní práce, 13,64€/ hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.3	

7.1.12	Korektor 2	637027	osobohodina	24	13,64	327,36	bude vybratý po schválení žádosti o NFP , skúsenosti s korektúrou odborných textov. Pracovnou úlohou bude korektúra textov (na 13 mesiacov), dohoda o vykonaní práce, 13,64 € / hod. vrátane odvodov 1,05%.	2,3	
7.1.13	Odborný pracovník 10	610620	osobohodina	800	9,50	7 600,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania a aplikovanej elektrotechniky Náplň práce: zodpovedná za odbornú teoretickú náplň študijnej literatúry, numerické simulácie problémov riešenia elektromagnetického poľa, súhrn experimentálnych výsledkov do monografie a do učebnice o účinkoch el. poľa na biologické systémy, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1596,- / 168 = 9,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2,3	x
7.1.14	Odborný pracovník 11	610620	osobohodina	450	6,50	2 925,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania a aplikovanej elektrotechniky, Náplň práce: - prieskum dostupných zahraničných literárnych prameňov, numerické simulácie problémov riešenia el. poľa, príprava experimentálnych meraní, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1092,- / 168 = 6,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2,3	x
7.1.15	Odborný pracovník 12	610620	osobohodina	150	7,70	1 155,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania a aplikovanej elektrotechniky Náplň práce: numerické simulácie, výber vhodných numerických metód pre riešenie elektromagnetického poľa, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1293,60 / 168 = 7,70 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2,3	x

							interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania a aplikovanej elektrotechniky, Náplň práce: tvorba modelov podľa CAD systémov, editácia textov študijnej literatúry, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008,- / 168 = 6,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.		
7.1.16	Odborný pracovník 13	610620	osobohodina	300	6,00	1 800,00		2.3	x
7.1.17	Grafik	637027	osobohodina	200	13,64	2 728,00	bude vybraný po schválení žiadosti o NFP, min. požiadavky budú skúsenosti s grafickou a formálnou úpravou textov, dohoda o vykonaní práce, 13,64€/ hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.3	
7.1.18	Špecialista 1	637027	osobohodina	100	13,64	1 364,00	bude vybraný po schválení žiadosti o NFP, min. požiadavky budú skúsenosti z oblasti mikrovlnnej meracej techniky, špecializácia experimentálna fyzika, technika veľmi vysokých frekvencií, pracovná úloha: overenie navrhnutých experimentálnych úloh, dohoda o vykonaní práce, 13,64€/ hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.3	
7.1.19	Špecialista 2	637027	osobohodina	100	13,64	1 364,00	bude vybraný po schválení žiadosti o NFP, min. požiadavky budú skúsenosti v oblasti biochémie a biofyziky, dohoda o vykonaní práce, 13,64€/ hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.3	
7.2. Cestovné náhrady **						950,00			
7.2.1	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			
7.2.2	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	950,00	950,00	Výdavky na tuzemské pracovné cesty pre odborných pracovníkov aktivity. Cestovné: verejná doprava 2. triedy Ubytovanie: max. do 50,-€ na osobu a noc Stravné: v zmysle aktuálneho zákona o cestovných náhradách. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - možná zmena sadzieb pri zmene zákona o cestovných náhradách.	2.3	x
7.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00			
7.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00			
7.3.1	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
7.3.2	Vývoj portálu		osobohodina	0	0,00	0,00			
7.3.3	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00			
7.3.4	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00			
7.4. Ostatné výdavky - priame						14 575,00			
7.4.1	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00			
7.4.2	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
7.4.3	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00			

7.4.4	Grafické spracovanie a tlač publikácie	637004	projekt	1	4 200,00	4 200,00	Elektrotechnická fakulta: Katedra výkonových a elektrotechnických systémov: tlačené skriptá Dynamika a energetika elektrickej trakcie do 100 strán, 100 ks, formát A4, celkovo 700,-€, tlačené skriptá Aplikácia digitálnych signálových kontrolórov do 100 strán, formát A4, 100ks, celkovo 700,-€. Katedra merania a aplikovanej elektrotechniky: 1 monografia, 2 vysokoškolské učebnice, 1 vysokoškolské skriptá, do 100 strán, 100 ks, celkovo 4 x 700,-€ = 2 800,-€ spolu: 4 200,-€ Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov a služieb na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.3	
7.4.5	Analýza potrieb	637004	projekt	1	3 000,00	3 000,00	Zhodnotenie výsledkov analýzy potrieb a analýzy obdobných študijných programov doma i v zahraničí pre potreby trhu práce, typ vzťahu: subdodávka podľa Obchodného zákonníka. Jednotková cena: 3 000,-€ vychádza z prieskumu cien služieb na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.3	
7.4.6	Preklad do anglického jazyka	637004	projekt	1	6 900,00	6 900,00	preklad dvoch vysokoškolských učebníc do anglického jazyka, rozsah 2 x 150 normostrán, x 23,-€/normostrana, spolu 6 900,-€. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien prekladateľov do AJ na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.3	
7.4.7	Konferenčný poplatok	637001	projekt	1	300,00	300,00	výdavky na poplatok za 3 konferencie týkajúce sa mikrovlnnej techniky a účinkov elektromagnetického poľa na biologické systémy, cena konf. poplatku 100,-€. Vychádza z prieskumu poplatkov za konferencie.	2.3	
7.4.8	Odborná literatúra	633009	projekt	1	175,00	175,00	Elektrotechnická fakulta: Katedra výkonových a elektrotechnických systémov, 5 ks odbornej literatúry v cene 175,-€. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov na Slovensku, cena obvyklá v danom mieste a čase.	2.3	
7.5.	Podpora frekventantov					0,00			
7.5.1	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre frekventantov								
7.5.2	vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00			
7.5.3	Školiaci materiál, školiace potreby		projekt	0	0,00	0,00			
7.5.3	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
7.5.4	iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,00			
7	Spolu					49 539,08			
8 2.4 Inovácia výučbových postupov, študijných programov pomocou IKT									
8.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosť					77 652,00			
8.1.1	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	85	10,20	867,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: zodpovedný za predmety Vlnové procesy v biomedicínskom inžinierstve, SSM, odborník pre oblasť spracovania obrazu, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1713,60 / 168 = 10,20 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prírážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x

8.1.1 (1)	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	515	10,20	5 253,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: zodpovedný za predmety Vlnové procesy v biomedicínskom inžinierstve, SSM, odborník pre oblasť spracovania obrazu, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1713,60 / 168 = 10,20 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prídržka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.2	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	10	8,60	86,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: odborník pre oblasť spracovania obrazu, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1444,80 / 168 = 8,60 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prídržka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.3	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	500	9,00	4 500,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: odborník pre oblasť spracovania signálu, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1 512 / 168 = 9,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prídržka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.4	Odborný pracovník 4	610620	osobohodina	300	7,50	2 250,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: odborník pre oblasť informačných systémov, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1260 / 168 = 7,50€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prídržka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x

8.1.5	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	300	11,60	3 480,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: zodpovedná za predmet Úvod do biomedicínskeho inžinierstva, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1948,80 / 168 =$ $11,60 \text{ €} / \text{hod.}$ Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.6	Odborný pracovník 6	610620	osobohodina	300	6,50	1 950,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: zodpovedná za predmety Spracovanie signálov v lekárstve a Informačné systémy v lekárstve, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1092 / 168 = 6,50 \text{ €} /$ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.7	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	300	7,30	2 190,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: zodpovedná za predmet ZEK, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1\,226,40 / 168 = 7,30$ $\text{€} / \text{hod.}$ Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.8	Odborný pracovník 8	610620	osobohodina	300	8,00	2 400,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1\,344 / 168 = 8,-\text{€} /$ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x

8.1.9	Odborný pracovník 9	610620	osobohodina	300	6,50	1 950,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1092 / 168 = 6,50\text{€} / \text{hod.}$ Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.10	Odborný pracovník 10	610620	osobohodina	300	6,00	1 800,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1008,- / 168 = 6,-\text{€} / \text{hod.}$ Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.11	Odborný pracovník 11	610620	osobohodina	45	8,00	360,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, odborník pre oblasť spracovania obrazu, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1\,344 / 168 = 8,-\text{€} / \text{hod.}$ Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.11(1)	Odborný pracovník 11	610620	osobohodina	242	8,00	1 936,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, odborník pre oblasť spracovania obrazu, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1\,344 / 168 = 8,-\text{€} / \text{hod.}$ Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x

8.1.12	Odborný pracovník 12	610620	osobohodina	45	6,00	270,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, odborník pre oblasť spracovania obrazu, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008,- / 168 = 6,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.12(1)	Odborný pracovník 12	610620	osobohodina	258	6,00	1 548,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva. Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, odborník pre oblasť spracovania obrazu, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008,- / 168 = 6,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.13	Recenzent	637027	osobohodina	100	13,64	1 364,00	Recenzie pripravených študijných materiálov, dohoda o vykonaní práce, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.4	
8.1.14	Odborný pracovník 13	610620	osobohodina	75	6,00	450,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra výkonových elektrotechnických systémov. Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008,- / 168 = 6,-€ / hod.	2.4	x
8.1.15	Expert 1	637027	osobohodina	150	13,64	2 046,00	bude vybratý po schválení žiadosti o NFP, expert z oblasti akademického lekárstva, dohoda o vykonaní práce, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.4	
8.1.16	Expert 2	637027	osobohodina	150	13,64	2 046,00	bude vybratý po schválení žiadosti o NFP, expert z oblasti praktického lekárstva, dohoda o vykonaní práce, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.4	
8.1.17	Expert 3	637027	osobohodina	150	13,64	2 046,00	bude vybratý po schválení žiadosti o NFP, expert z oblasti manažmentu zdravotníctva, dohoda o vykonaní práce, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.4	

8.1.18	Odborný pracovník 14	610620	osobohodina	300	8,10	2 430,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania aplikovanej elektrotechniky Náplň práce: Bude sa podieľať na teoretickej analýze, tvorbe, spracovaní laboratórnych meraní a navrhovaných odporúčaní, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1360,80 / 168 = 8,10$ €/ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.19	Odborný pracovník 15	610620	osobohodina	300	7,00	2 100,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania aplikovanej elektrotechniky Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1176 / 168 = 7, -€ /$ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.20	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	200	9,50	1 900,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania aplikovanej elektrotechniky Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1596 / 168 = 9,50€ /$ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.21	Odborný pracovník 17	610620	osobohodina	300	6,00	1 800,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania aplikovanej elektrotechniky Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1008,- / 168 = 6,-€ /$ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x

8.1.22	Odborný pracovník 18	610620	osobohodina	100	6,00	600,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania aplikovanej elektrotechniky Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1008,- / 168 = 6,-\text{€} /$ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.23	Odborný pracovník 19	610620	osobohodina	200	6,00	1 200,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania aplikovanej elektrotechniky Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1008,- / 168 = 6,-\text{€} /$ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.24	Odborný pracovník 20	610620	osobohodina	300	12,00	3 600,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra telekomunikácií a multimédií Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $2016 / 168 = 12,-\text{€} /$ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.25	Odborný pracovník 21	610620	osobohodina	600	7,80	4 680,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania aplikovanej elektrotechniky, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1\,310,40 / 168 = 7,80$ €/ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x

8.1.26	Odborný pracovník 22	610620	osobohodina	600	5,50	3 300,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra merania a aplikovanej elektrotechniky Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $924 / 168 = 5,50\text{€} /$ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.27	Odborný pracovník 23	610620	osobohodina	300	10,80	3 240,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra telekomunikácií a multimédií Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava multimediálnej študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1\,814,40 / 168 =$ $10,80\text{€} /$ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.28	Odborný pracovník 24	610620	osobohodina	300	7,50	2 250,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra telekomunikácií a multimédií Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava multimediálnej študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1\,260,- / 168 = 7,50\text{€}$ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.29	Odborný pracovník 25	610620	osobohodina	300	8,60	2 580,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra telekomunikácií a multimédií Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava multimediálnej študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1\,444,80 / 168 = 8,60\text{€}$ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x

8.1.30	Odborný pracovník 26	610620	osobohodina	300	9,80	2 940,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra telekomunikácií a multimédií Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava multimediálnej študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1 646,40 / 168 = 9,80 €/ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.31	Odborný pracovník 27	610620	osobohodina	300	8,00	2 400,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra telekomunikácií a multimédií Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava multimediálnej študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1 344,- / 168 = 8,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.32	Odborný pracovník 28	610620	osobohodina	300	6,00	1 800,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra telekomunikácií a multimédií Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava multimediálnej študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1008,- / 168 = 6,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.1.33	Odborný pracovník 29	610620	osobohodina	300	6,80	2 040,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Elektrotechnická fakulta, Katedra fyziky Náplň práce: Analýzy, prieskumy, príprava multimediálnej študijnej literatúry, pedagogickej dokumentácie, pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1 142,40 / 168 = 6,80 €/ hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.4	x
8.2. Cestovné náhrady **						5 000,00			
8.2.1	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			

8.2.2	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	2 000,00	2 000,00	Výdavky na tuzemské pracovné cesty pre odborných pracovníkov aktivity. Cestovné: verejná doprava 2. triedy Ubytovanie: max. do 50,-€ na osobu a noc Stravné: v zmysle aktuálneho zákona o cestovných náhradách. Na túto položku sa viaže riziková prídržka - možná zmena sadzieb pri zmene zákona o cestovných náhradách.	2.4	x
8.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	3 000,00	3 000,00	Výdavky na zahraničné pracovné cesty (max. 5 dňové) pre odborných pracovníkov aktivity za Elektrotechnickú fakultu. Ubytovanie: do 50,-€ na osobu a noc Cestovné: verejná doprava 2. triedy Stravné a diéty: v zmysle platného Zákona o cestovných náhradách - zahraničné pracovné cesty.	2.4	
8.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00			
8.3.1	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
8.3.2	Vývoj portálu		osobohodina	0	0,00	0,00			
8.3.3	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00			
8.3.4	iné (doplňte)			0	0,00	0,00			
8.4.	Ostatné výdavky - priame					13 165,50			
8.4.1	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00			
8.4.2	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
8.4.3	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00			
8.4.4	Grafické spracovanie a tlač publikácie	637004	projekt	1	5 950,00	5 950,00	17 učebníc / vysokoškolských skript, rozsah po 100 strán, cena na 1 učebnicu 700,- €, celkovo 11 900,- € Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva a Katedra telekomunikácií a multimédií. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien tovarov a služieb na Slovensku, cena obvyklá v danom mieste a čase.	2.4	
8.4.5	Analýza potrieb	637004	projekt	1	3 000,00	3 000,00	Zhodnotenie výsledkov analýzy potrieb a analýzy obdobných študijných programov a využívania IKT vo VŠ vzdelávaní pre potreby trhu práce a vedomostnej spoločnosti, typ vzťahu: subdodávka podľa Obchodného zákonníka. Jednotková cena: 3 000,-€ vychádza z prieskumu cien služieb na Slovensku, cena obvyklá v danom mieste a čase.	2.4	
8.4.6	Konferenčný poplatok	637001	projekt	1	200,00	200,00	Katedra merania a aplikovanej elektrotechniky: 200€, 4 konferencie po 50,-€, vychádza z prieskumu poplatkov za konferencie.	2.4	
8.4.7	Vydanie elektronických príloh na CD	637004	projekt	1	2 000,00	2 000,00	vydanie 3 titulov na CD, náklad po 100 ks, cena za 1 ks 2,-€, spolu 600,- €. 7 titulov, náklad po 100 ks, cena za 1 ks 2,-€, spolu 1400,- € Cena vychádza z prieskumu cien na Slovensku, je obvyklá v danom mieste a čase.	2.4	
8.4.8	Odborná literatúra	633009	projekt	1	2 015,50	2 015,50	Elektrotechnická fakulta, Katedra merania a aplikovanej elektrotechniky: 300,- € knihy, 175,50 € učebnice, 40,- € časopisy. Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva: 50 ks kníh spolu 1 500,-€ Cena vychádza z prieskumu cien na Slovensku, je obvyklá v danom mieste a čase.	2.4	
8.5.	Podpora frekventantov					0,00			

8.5.1	Ubytovanie, stravné/diétu a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00			
8.5.2	Školiaci materiál, školiace potreby		projekt	0	0,00	0,00			
8.5.3	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
8.5.4	Odborná literatúra		projekt	0	0,00	0,00			
8	Spolu					95 817,50			
9 2.5 Tvorba obsahov pre e-learning									
9.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosť						69 328,00			
9.1.1	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	300	7,00	2 100,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity, Ústav informačných komunikačných technológií, tvorba multimedialných obsahov učebných materiálov pre e-learning, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1176 / 168 = 7, -€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x
9.1.2	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	800	7,60	6 080,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, tvorba multimedialných obsahov a učebných materiálov pre e-learning, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1276,80 / 168 = 7,60 € / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x
9.1.3	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	300	14,00	4 200,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, tvorba multimedialných obsahov a učebných materiálov pre e-learning, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 2 352,- / 168 = 14,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x
9.1.4	Odborný pracovník 4	610620	osobohodina	500	10,00	5 000,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, tvorba multimedialných obsahov a učebných materiálov pre e-learning, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1680 / 168 = 10,-€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x

9.1.5	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	300	6,50	1 950,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1092 / 168 = 6,50\text{€} / \text{hod.}$ Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x
9.1.6	Odborný pracovník 6	637027	osobohodina	50	13,64	682,00	v oblasti spracovania multimediálneho obsahu a tvorby e-learningových kurzov, dohoda o vykonaní práce, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.5	
9.1.7	Expert 1	637027	osobohodina	50	13,64	682,00	v oblasti spracovania multimediálneho obsahu a tvorby e-learningových kurzov, dohoda o vykonaní práce, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.5	
9.1.8	Expert 2	637027	osobohodina	50	13,64	682,00	v oblasti spracovania multimediálneho obsahu a tvorby e-learningových kurzov, dohoda o vykonaní práce, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.5	
9.1.9	Prekladateľ	637027	osobohodina	100	13,64	1 364,00	Prekladateľ (anglický jazyk) pre potreby tvorby multijazyčných výukových kurzov, dohoda o vykonaní práce, 13,64€ / hod. vrátane odvodov 1,05%.	2.5	
9.1.10	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	700	6,50	4 550,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prírodných vied Náplň práce: pre oblasť knižnično - informačných zdrojov, tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1092 / 168 = 6,50\text{€} / \text{hod.}$ Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x
9.1.11	Odborný pracovník 8	610620	osobohodina	700	7,40	5 180,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prírodných vied Náplň práce: pre oblasť organizácia poznania, tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1243,20 / 168 = 7,40\text{€} / \text{hod.}$ Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x

9.1.12	Odborný pracovník 9	610620	osobohodina	700	5,80	4 060,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prírodných vied Náplň práce: pre oblasť webových technológií, tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 974,40 / 168 = 5,80€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x
9.1.13	Odborný pracovník 10	610620	osobohodina	700	5,70	3 990,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prírodných vied Náplň práce: pre oblasť elektronickej komunikácie, tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 957,60 / 168 = 5,70€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x
9.1.14	Odborný pracovník 11	610620	osobohodina	700	5,60	3 920,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Fakulta prírodných vied Náplň práce: pre oblasť informačno – komunikačných technológií, tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 940,80 / 168 = 5,60€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x
9.1.15	Odborný pracovník 12	610620	osobohodina	300	9,20	2 760,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta Náplň práce: tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning a pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. 1 545,60 / 168 = 9,20€ / hod. Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x

9.1.16	Odborný pracovník 13	610620	osobohodina	300	11,10	3 330,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta Náplň práce: tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning a pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce) Výpočet mzdy: Celková cena práce (mzda + odvody zamestnávateľa)/168 hodín mesačne, t.j. $1\,864,80 / 168 = 11,10 \text{ € / hod.}$ Na túto položku sa viaže riziková prirážka - každoročná inflácia, možná zmena zaradenia pracovníka v platovej triede.	2.5	x
9.1.17	Odborný pracovník 14	610620	osobohodina	300	8,10	2 430,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta Náplň práce: tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning a pilotné overovanie, jednotková cena na základe priemernej hodinovej mzdy vrátane odvodov 35,2% (celková cena práce), typ vzťahu: pracovná zmluva (Zákonník práce)	2.5	x
9.1.18	Odborný pracovník 15	637027	osobohodina	200	13,64	2 728,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta Náplň práce: tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning a pilotné overovanie, jednotková cena 13,64 € vrátane odvodov 1,05%, dohoda o vykonaní práce/o prac. činnosti	2.5	
9.1.19	Odborný pracovník 16	637027	osobohodina	200	13,64	2 728,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta Náplň práce: tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning a pilotné overovanie, jednotková cena 13,64 € vrátane odvodov 1,05%, dohoda o vykonaní práce/o prac. činnosti	2.5	
9.1.20	Odborný pracovník 17	637027	osobohodina	200	13,64	2 728,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta Náplň práce: tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning a pilotné overovanie, jednotková cena 13,64 € vrátane odvodov 1,05%, dohoda o vykonaní práce/o prac. činnosti	2.5	
9.1.21	Odborný pracovník 18	637027	osobohodina	200	13,64	2 728,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta Náplň práce: tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning a pilotné overovanie, jednotková cena 13,64 € vrátane odvodov 1,05%, dohoda o vykonaní práce/o prac. činnosti	2.5	
9.1.22	Odborný pracovník 19	637027	osobohodina	200	13,64	2 728,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta Náplň práce: tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning a pilotné overovanie, jednotková cena 13,64 € vrátane odvodov 1,05%, dohoda o vykonaní práce/o prac. činnosti	2.5	
9.1.23	Odborný pracovník 20	637027	osobohodina	200	13,64	2 728,00	interný zamestnanec Žilinskej univerzity v Žiline, Strojnícka fakulta Náplň práce: tvorba multimediálnych obsahov a učebných materiálov pre e-learning a pilotné overovanie, jednotková cena 13,64 € vrátane odvodov 1,05%, dohoda o vykonaní práce/o prac. činnosti	2.5	
9.2.	Cestovné náhrady **					4 500,00			

9.2.1	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			
9.2.2	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	1 500,00	1 500,00	Výdavky na tuzemské pracovné cesty pre odborných pracovníkov aktivity. Cestovné: verejná doprava 2. triedy Ubytovanie: max. do 50,-€ na osobu a noc Stravné: v zmysle aktuálneho zákona o cestovných náhradách Na túto položku sa viaže riziková prídržka - možná zmena sadzieb pri zmene zákona o cestovných náhradách.	2.5	x
9.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	3 000,00	3 000,00	Výdavky na zahraničné pracovné cesty (max. 5 dňové) pre odborných pracovníkov aktivity za FPEDaS a Stojnícku fakultu Ubytovanie: do 50,-€ na osobu a noc Cestovné: verejná doprava 2. triedy Stravné a diéty: v zmysle platného Zákona o cestovných náhradách - zahraničné pracovné cesty.	2.5	
9.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00			
9.3.1	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
9.3.2	Vývoj portálu		osobohodina	0	0,00	0,00			
9.3.3	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00			
9.3.4	iné (doplňte)		osobohodina	0	0,00	0,00			
9.4.	Ostatné výdavky - priame					8 293,50			
9.4.1	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00			
9.4.2	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
9.4.3	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00			
9.4.4	Grafické spracovanie a tlač publikácie	637004	projekt	1	300,00	300,00	príručka pre tvorbu interaktívnych výukových kurzov, celkovo 300,- €. Jednotková cena: vychádza z prieskumu cien na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.5	
9.4.5	Analýza potrieb	637004	projekt	1	3 000,00	3 000,00	Zhodnotenie výsledkov analýzy potrieb a analýzy obdobných multimediálnych študijných programov využívaných v elektronickom vzdelávaní denného a externého štúdia na Žilinskej univerzite, typ vzťahu: subdodávka podľa Obchodného zákonníka. Jednotková cena: 3 000,- vychádza z prieskumu cien na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.5	
9.4.6	Konferenčný poplatok	637001	projekt	1	1 800,00	1 800,00	Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, 3 konferencie po 150,-€, spolu 450,- € Strojnícka fakulta: 7 x 150,-€, t.j. 1050,- € Fakulta prírodných vied: 2 x 150,-€, t.j. 300,- € Vychádza z prieskumu cien poplatkov za konferencie, ceny sú obvyklé v danom mieste a čase.	2.5	
9.4.7	Paravan - trojtabuľa	633009	ks	3	387,00	1 161,00	3 ks paravan pre názornú prezentáciu softvérových programov a vytvorených vzorových semestrálnych prác študentov. Jednotková cena: 387,-€/ks - vychádza z prieskumu cien na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.5	
9.4.8	Mobilný flipchart	633009	ks	3	126,00	378,00	3 ks mobilný flipchart pre názornú prezentáciu softvérových programov a vytvorených vzorových semestrálnych prác študentov. Jednotková cena: 126,-€/ks - vychádza z prieskumu cien na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.5	

9.4.9	Postersnap	633009	ks	12	32,00	384,00	prezentačný systém pre názornú prezentáciu softvérových programov a vytvorených vzorových semestrálnych prác študentov Jednotková cena: 32,-€/ks - vychádza z prieskumu cien na Slovensku, cena je obvyklá v danom mieste a čase.	2.5	
9.4.10	Odborná literatúra	633009	projekt	1	1 270,50	1 270,50	printové a multimediálne odborné tituly nevyhnutného pre tvorbu multimediálnych obsahov e-learningu, Strojnícka fakulta: celkovo 600,-€ Fakulta prírodných vied: 500,-€ knihy, 170,50 € časopisy spolu: 1 270,50 €. Cena vychádza z prieskumu cien na Slovensku, je obvyklá v danom mieste a čase.	2.5	
9.5. Podpora frekventantov						0,00			
9.5.1	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre frekventantov								
9.5.1	vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00			
9.5.2	Školiaci materiál, školiace potreby		projekt	0	0,00	0,00			
9.5.3	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
9.5.4	Odborná literatúra		projekt	0	0,00	0,00			
9	Spolu					82 121,50			
10 Riadenie rizík (ak relevantné)									
10.1	Riziková prirážka	920	projekt	1	30 000,00	30 000,00	riziková prirážka 2,95 % v dôsledku možnosti zmeny zaradenia pracovníkov zapojených do realizácie projektu v tarifných triedach, zmeny v národnom hospodárstve (vývoj HDP, inflácia), výšky stravného...	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5	
10.	Spolu					30 000,00			
CELKOVÉ OPRAVNENÉ VÝDAVKY PROJEKTU						1 008 466,18			

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu	Suma v EUR	Reálne limity rozpočtu v %	Maximálne limity	
1.	Nepriame výdavky***	114 331,00	12,79%	20,00%	z priamych výdavkov
2a.	Zariadenie a vybavenie cez krížové financovanie z ERDF (priame výdavky)	0,00	0,00%	10,00%	z priamych výdavkov
2b.	(nepriame výdavky)	0,00	0,00%	10,00%	z nepriamych výdavkov
3a.	Zariadenie a vybavenie (priame výdavky)	135 122,20	15,11%	20,00%	z priamych výdavkov
3b.	Zariadenie a vybavenie (nepriame výdavky)	0,00	0,00%	20,00%	z nepriamych výdavkov
4.	Dodávky na nepriame výdavky	6 885,00	3,85%	30,00%	z nepriamych výdavkov
5.	Dodávky na priame výdavky	0,00	0,00%	30,00%	z priamych výdavkov
6.	Riziková prirážka	30 000,00	2,97%	5,00%	z celkových oprávnených výdavkov

Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):

*Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest

**Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou

***Nepriame výdavky sú bežné výdavky súvisiace so zabezpečením realizácie riadenia projektu a publicity a informovanosti (výdavky žiadateľa na personál vyčlenený na riadenie projektu (projektový manažér, účtovník,...); tovary a služby, ktoré súvisia s administratívnym a technickým zabezpečením realizácie projektu vrátane informovania a publicity (napr. spotrebný materiál, zariadenie/vybavenie pre účely riadenia a administrácie projektu). Obsahujú všetky výdavky v hlavnej položke A1 a v prípade hlavnej položky A2 relevantné výdavky. Limit je určený na základe priamych výdavkov na projekt, t.j. 20 % z oprávnených priamych výdavkov projektu (bez započítania rizikovej prirážky).

****Žiadateľ uvedie číslo aktivity podľa podrobného opisu projektu. Niektoré výdavky môžu byť zapojené vo viacerých aktivitách súčasne (napr. zariadenie/vybavenia sa využíva vo viacerých aktivitách)